



www.regione.umbria.it/lavoro-e-formazione



AVVISO PUBBLICO

Reclutamento allievi per il percorso formativo integrato

Esperto in Sistemi di Gestione Ambientale, Life Cycle Assessment e Carbon Footprint

cod. provvisorio 60/A – 60/B

Finanziato dal P.O.R. Programma Operativo Regionale FSE (Fondo Sociale Europeo) Umbria 2014-2020”
OB. “Investimenti a favore della crescita e dell’Occupazione” Asse “Occupazione” – Priorità di investimento 8.1 – R.A. 8.5

Soggetto accreditato presso la Regione Umbria che realizza l’intervento: SFCU soc. cons. a r.l.

Questo avviso è pubblicato anche su www.formazioneilavoro.regione.umbria.it

Descrizione del profilo professionale

L’ Esperto in Sistemi di Gestione Ambientale, Life Cycle Assessment e Carbon Footprint si occupa dello sviluppo e della conduzione del sistema di gestione ambientale e del miglioramento delle prestazioni ambientali aziendali.

Nello specifico, il profilo professionale è responsabile in azienda per le seguenti attività:

- Identificazione dei fattori e dei processi che determinano l’impatto ambientale di un’attività industriale
- Implementazione, conduzione e miglioramento del Sistema di Gestione Ambientale aziendale (SGA)
- Realizzazione di studi di Life Cycle Assessment (LCA), Life Cycle Cost (LCL)e Social LCA (S-LCA) applicati ai prodotti aziendali
- Calcolo della Carbon Footprint ed individuazione misure per la sua riduzione
- Supporto all’impiego di Fonti Energetiche Rinnovabili (FER)

Articolazione del percorso

Il percorso prevede una fase di formazione teorica, a contenuto specialistico, della durata complessiva di n. 450 ore ed un tirocinio curricolare di 6 mesi (n. 720 ore) per un impegno non superiore alle 8 ore giornaliere e 120 ore mensili, svolto presso strutture private (imprese, soggetti ad essi assimilabili), centri di ricerca pubblici o privati o Fondazioni nell’ambito di intervento individuato nel progetto.

Per impegni giornalieri di formazione teorica superiori alle 6 ore verrà riconosciuto il rimborso delle spese di vitto.

L'attività di formazione teorica è strutturata nelle seguenti Unità Formative Capitalizzabili:

Titolo Segmento/UFC	Durata (ore)
Segmento di accoglienza e messa a livello	2
Esercizio di un'attività lavorativa in forma dipendente o autonoma	6
L'attività professionale di Esperto in Sistemi di Gestione ambientale, LCA e Carbon Footprint	24
Analisi del comportamento ambientale dell'azienda	76
Sistemi di Gestione Ambientale	82
Life Cycle Assessment, Life Cycle Cost e Social LCA	88
Carbon Footprint Management	96
FER– Fonti Energetiche Rinnovabili	32
La promozione della Politica per la sostenibilità ambientale in azienda	24
Sicurezza sul luogo di lavoro	12
La valutazione della qualità di un servizio e del proprio operato	8

Sede di svolgimento:

La sede di svolgimento della formazione teorica è a Perugia

Modalità di svolgimento

Il percorso formativo integrato inizierà presumibilmente entro Gennaio 2018; **sarà interamente gratuito**; alle/agli allieve/i **verrà riconosciuta una indennità mensile relativa alla fase di tirocinio pari ad € 600,00**. L'importo dell'indennità è soggetto alle ritenute previste dalla normativa vigente in materia.

L'indennità di tirocinio non si configura come retribuzione da lavoro di qualsiasi natura, non instaurandosi un rapporto di lavoro né con la Regione Umbria né con la struttura ospitante.

La frequenza è obbligatoria ed ogni allievo per accedere al tirocinio dovrà aver frequentato almeno il 75 % delle ore di formazione teorica, e per essere ammesso all'esame finale dovrà aver frequentato almeno il 75 % sia delle ore di formazione teorica sia di quelle del tirocinio.

Il superamento dell'esame finale darà diritto al rilascio di un attestato di qualifica professionale legalmente riconosciuto ai sensi dell'art.18 del D.lgs 16/01/2013 n.13.

Partecipanti e requisiti per l'ammissione

Il corso è riservato a **n. 12 allievi dell'uno e dell'altro sesso**;

n. 3 posti sono riservati a donne;

Le/gli aspiranti allieve/i devono essere in possesso dei seguenti ulteriori requisiti:

- Uno dei seguenti titoli di studio: Laurea in: ingegneria civile e ambientale (L-7); Ingegneria dell'informazione (LM□8); Ingegneria industriale (L□9); Ingegneria Biomedica (LM□21); Ingegneria Chimica (LM□22); Ingegneria Civile (LM□23); Ingegneria dei Sistemi Edilizi (LM□24); Ingegneria dell'automazione (LM□25); Ingegneria della Sicurezza (LM□26); Ingegneria delle Telecomunicazioni (LM□27); Ingegneria Elettrica (LM□28); Ingegneria Elettronica (LM□29); Ingegneria Energetica e Nucleare (LM□30); Ingegneria Gestionale (LM□31); Ingegneria Informatica (LM□32); Ingegneria Meccanica (LM□33); Ingegneria Navale (LM□34); Ingegneria per L'ambiente e il Territorio (LM□35); Biotecnologie (L-2); Chimica (L 27); Scienze biologiche (L-13); Biotecnologie molecolari e industriali (LM-8); Scienze biomolecolari applicate (LM-6); Scienze biomolecolari e ambientali (LM-6); Scienze chimiche (LM-54); Scienze e tecnologie naturalistiche e ambientali (LM-60); Scienze agrarie e ambientali (L-25); Scienze e tecnologie agro-alimentari (L-26); Biotecnologie agrarie e

ambientali (LM-7); Sviluppo rurale sostenibile (LM-69); Tecnologie e biotecnologie degli alimenti (LM-70); Chimica e tecnologia farmaceutiche (LM-13); Scienze matematiche (L-35); Matematica (LM-40); Scienze e tecnologie fisiche (L-30); Fisica (LM-17).

- essere residenti o domiciliati in Umbria;
- essere inoccupati o disoccupati, cioè iscritti ad uno dei Centri per l'Impiego della Regione Umbria (D.lgs n.150/2015 e successive modifiche);
- nel caso di cittadini/e extracomunitari/e essere in regola con le norme vigenti in materia di soggiorno in Italia.

I citati requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del presente avviso, cioè al 20 novembre 2017

Modalità di compilazione e di presentazione della domanda

La domanda di iscrizione **va debitamente sottoscritta** e redatta in carta semplice ai sensi del DPR n. 445/2000 ed accompagnata da fotocopia chiara e leggibile di un documento di riconoscimento in corso di validità.

In essa il candidato dovrà dichiarare:

- generalità (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale);
- indirizzo di residenza e domicilio
- recapito telefonico;
- indirizzo di posta elettronica/PEC
- cittadinanza;
- ove occorra permesso di soggiorno e data di scadenza;
- titolo di studio (indicare anche data del conseguimento e Università);
- possesso dello stato di disoccupazione /inoccupazione (iscrizione ad uno dei Centri per l'Impiego della Regione Umbria- ai sensi del D.lgs n.150/2015 e successive modifiche);
- autorizzazione, a favore del Soggetto attuatore e della Regione Umbria a trattare i dati riportati nella domanda per l'adempimento degli obblighi di legge, per i fini propri dell'attività formativa, per comunicazioni a soggetti esterni (professionisti, aziende, società, enti) ai fini di possibili assunzioni e/o della creazione di banche dati, ai sensi del D.Lgs n. 196/2003

Inoltre ai sensi dell'art. 3 del DPR n. 445/2000, “(...) i cittadini di stati non appartenenti all'Unione regolarmente soggiornanti in Italia, possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive di cui agli articoli 46 e 47 limitatamente agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani, fatte salve le speciali disposizioni contenute nelle leggi e nei regolamenti concernenti la disciplina dell'immigrazione e la condizione dello straniero. (...)

Riguardo ai titoli di studio conseguiti all'estero, si dovrà produrre copia della documentazione originale con relativa dichiarazione di valore da parte dell'Istituzione Consolare del Paese in cui è stata rilasciata, traduzione giurata ed equiparazione da parte del MIUR.

Alla domanda possono essere allegati un curriculum studi e attività lavorative svolte, nonché altra documentazione utile ai fini dell'ammissione al corso.

I modelli per la stesura della domanda sono disponibili presso: SFCU Sistemi Formativi Confindustria Umbria **Tel. 075/582741** o scaricabili dal sito www.sfcu.it

Il termine di scadenza del presente avviso pubblico è fissato per il giorno 20 novembre 2017 alle ore 12:00

La domanda, unitamente alla documentazione allegata, dovrà essere presentata a SFCU Sistemi Formativi Confindustria Umbria entro e non oltre le ore 12:00 del giorno **20 novembre 2017** con le seguenti modalità:

- a mano
- a mezzo raccomandata con ricevuta di ritorno. La domanda si considera prodotta in tempo utile qualora spedita entro il termine perentorio sopra indicato a pena di esclusione; a tal fine farà fede la data e il timbro apposti dall'ufficio postale, avendo cura che risulti anche l'ora di spedizione.

Il Soggetto attuatore non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni causata da inesatta indicazione del recapito oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento di indirizzo, o per eventuali disguidi o ritardi postali/telegrafici o imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o di forza maggiore.

Modalità di selezione dei candidati

L'ammissibilità dei candidati è a cura del Soggetto attuatore, che procederà alla verifica del possesso individuale dei requisiti formali richiesti. I candidati non ammessi alla selezione saranno avvisati a mezzo telegramma o raccomandata con ricevuta di ritorno

La selezione degli allievi è a cura di un'apposita commissione nominata dalla Regione Umbria secondo la normativa regionale.

L'ammissione al percorso formativo integrato sarà subordinata al superamento di una prova scritta consistente in:

- un test a risposta chiusa finalizzato a verificare il grado di conoscenza delle seguenti materie: principi di chimica, principi di fisica, principi di termodinamica, sistemi energetici; principi di ecologia e di sostenibilità ambientale alla prova scritta verrà assegnato un punteggio massimo di 50/100 punti ;
- un colloquio attitudinale e motivazionale al quale sarà assegnato un punteggio massimo di 50/100 punti.

Potranno essere ammessi al colloquio soltanto i primi 45 candidati utilmente collocati nella graduatoria formulata in esito alla prova scritta, nonché tutti coloro che risulteranno a parità di merito con il quarantacinquesimo candidato ammesso.

Non saranno ammessi al colloquio coloro che, pur rientrando tra i primi 45 della graduatoria, avranno ottenuto un punteggio che, anche se sommato al valore massimo attribuibile al colloquio, non consenta il raggiungimento della soglia minima di idoneità prevista

La data, l'ora e la sede di svolgimento delle prove saranno comunicate a cura del Soggetto attuatore almeno **15 giorni** prima agli/alle interessati/e sul sito www.sfcu.it **TALE PUBBLICAZIONE HA VALORE DI NOTIFICA A TUTTI GLI EFFETTI, SENZA ULTERIORE OBBLIGO DI COMUNICAZIONE**

Il Soggetto attuatore comunicherà ai candidati almeno **10 giorni** antecedenti la selezione, anche attraverso il proprio sito, il testo di riferimento (quiz o preparazione) o le banche dati da cui verranno estratte le domande da somministrare.

I candidati dovranno presentarsi alle prove muniti di idoneo e valido documento di riconoscimento e la mancata o ritardata presentazione nel luogo e nell'ora stabiliti sarà causa di esclusione dalla selezione.

In caso di parità di punteggio vale l'ordine cronologico di spedizione della domanda.

L'elenco degli ammessi al percorso sarà pubblicato nel sito web del Soggetto attuatore www.sfcu.it senza ulteriore obbligo di comunicazione e sarà pertanto cura dei candidati informarsi sull'esito. La suddetta pubblicazione ha pertanto valore di notifica a tutti gli effetti

Il presente Avviso pubblico è stato redatto ai sensi della legge n. 125 del 10/4/91 "Azioni positive per la realizzazione della parità uomo-donna nel lavoro".

Il progetto *Esperto in Sistemi di Gestione Ambientale, Life Cycle Assessment e Carbon Footprint* è stato approvato con D.D. 8360 del 16/08/2017 dalla Regione Umbria –Servizio Apprendimenti Istruzione, Formazione Professionale.

Ai sensi del D.Lgs n. 196/2003 i dati personali raccolti saranno trattati per l'adempimento degli obblighi di legge, per i fini propri dell'attività formativa, per comunicazione a soggetti esterni (professionisti, aziende, società, enti) ai fini di possibili assunzioni e di informative sulle opportunità formative ed utilizzati nell'ambito del procedimento.

Titolare del trattamento: (Soggetto attuatore) SFCU soc. cons. a r.l.
Responsabile del trattamento (Soggetto attuatore) Gabrio Renzacci

Denominazione ed indirizzo Soggetto attuatore SFCU soc. cons. a r.l., Via Palermo,80/a, Perugia
Telefono 075/582741

Perugia. Li 03/10/2017

Regione Umbria
Il Dirigente del Servizio
Apprendimenti, istruzione, formazione
professionale
Dr. Adriano Bei

Soggetto attuatore
Il Legale Rappresentante
Ing. Gabrio Renzacci